



지스트(광주과학기술원) 보도자료

<http://www.gist.ac.kr>

보도 일시	배포 즉시 보도 부탁드립니다.	
보도자료 담당	홍보팀 김효정 팀장	062-715-2061 / 010-3644-0356
	홍보팀 이나영 선임행정원	062-715-2062 / 010-2008-2809
자료 문의	지구·환경공학부 강유리 담당	062-715-2433 / 010-4622-7686

지스트 지구·환경공학부, BK21플러스 종합평가에서 ‘우수사업단’ 으로 선정

- 전국 65개 대학 525개 사업단 대상으로 목표 달성도 평가 및 6년간 주요성과 수준 등을 종합해 지난해 9월부터 11월까지 3개월간 실시

□ 광주과학기술원(총장 김기선, 이하 지스트)은 지구·환경공학부(학부장 이재영 교수)의 지속가능 미래환경을 위한 융합기술개발 인재양성 사업단이 2019년도 BK21플러스 종합평가*에서 우수사업단으로 최종 선정되었다.

* BK사업(7년사업)의 매 단계마다 종합평가를 실시하고 있으며 이번 종합평가는 BK21플러스 사업의 2013년 9월부터 2019년 8월까지 실적을 종합평가함.

□ 이번 평가는 전국 65개 대학 525개 사업단을 대상으로 진행되었으며, 사업 신청 시 제시한 사업 목표 대비 달성도 평가 및 지난 6년간 주요성과의 양적·질적 수준, 대표 사례의 우수성 등을 종합하여 지난해 9월부터 11월까지 3개월간 실시되었다.

□ 평가 주체인 한국연구재단 측은 지스트 지구·환경공학부의 사업 비전 수립의 체계성, 국제화 성과 우수성 및 참여교수의 연구역량 등을 높게 평가하여 300점 만점중 278점으로 ‘매우 우수’ 등급을 부여하였다.

□ 지구·환경공학부 사업단은 사업 기간 (2013년 9월~2019년 8월) 동안 유수의 해외 대학(18개국 31개 대학)과 MOU 체결 및 연구자 교류를 통한 국제화 성과에 두각을 나타내었으며, 국제환경연구소(IERI), 글로벌 담수화 연구

센터 등을 운영하며 미래 선도적 환경 융합기술 연구를 주도해 왔다.

- 또 지구·환경공학부 사업단의 참여 교수진(총 18인)은 사업 기간 동안 지구 기후변화, 지속가능 에너지 및 친환경 기술의 미래융합 환경기술의 대형연구 과제 수주 그리고 다수의 논문 (SCI급 주저자 349편, 총 526편) 출판 및 기술이전을 통해 세계 수준의 연구성과를 창출하였다.
- 지구·환경공학부 사업단은 사업 기간 동안 구축한 인프라를 바탕으로 우수한 연구 인력을 양성하여 배출함으로써 학계, 산업체 및 연구계의 전반에 걸쳐 지속적인 세계 선도 환경 연구의 발판을 마련하였다.
- 이에 대해 사업단장인 이재영 교수는 “이번 성과는 교육과 연구분야 모두에서 지구과학과 환경공학의 조화로움의 산물”이라면서, “추후 4단계 사업에서는 미세오염물질(마이크로플라스틱과 초미세먼지)의 처리와 저감을 수소와 같은 친환경에너지 시스템과 접목하여 해결하는 혁신 연구와 이를 바탕으로 한 글로벌 인재 양성에 집중하여 진행할 예정이다”라고 말했다.
- 교육부는 이번 종합 평가 결과로 우수사업단에는 19년도 사업비의 10%를 추가 지급하였다. <끝>

※ 별첨 : 지구환경공학부 BK21플러스 종합평가 리플렛

지구환경공학부 BK21플러스 종합평가 리플렛

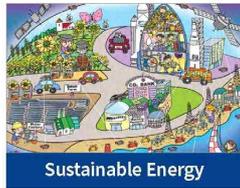
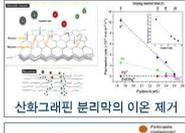
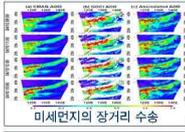


지구·환경공학부



School of Earth Sciences and Environmental Engineering

연구 분야



- Air Pollution Monitoring & Experiments
- Atmospheric & Modeling
- Desalination Process
- Energy Storage & Conversion
- Environmental Analysis of Chemistry
- Environmental Toxicology
- CO₂ Capture, Conversion, Utilization & Storage
- Hydrogen Economy
- Membrane Technology
- Microbiology & Biotechnology
- Ocean Science & Ecology
- Soil Environment
- Water Treatment



졸업생 통계



학부 현황

Graduate Student 151	Research Staff 9
Faculty 26	Administration Staff 6

